



## BOLETIM EXTRAORDINÁRIO DA DEFESA CIVIL

Atualizado às 11h de 29 de Novembro de 2022

A Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil, órgão pertencente ao Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo, registra:

### 1. Acumulados de Chuva em 24 horas

Os maiores acumulados de chuva nas últimas 24 horas registrados entre os municípios que possuem estação meteorológica do Cemaden:

|    | Município             | [mm]   |
|----|-----------------------|--------|
| 1  | ARACRUZ               | 216.18 |
| 2  | FUNDÃO                | 196    |
| 3  | IBIRAÇU               | 113.31 |
| 4  | JOÃO NEIVA            | 104.34 |
| 5  | VIANA                 | 102.14 |
| 6  | CONCEIÇÃO DA BARRA    | 97.4   |
| 7  | ANCHIETA              | 89.8   |
| 8  | SERRA                 | 79.13  |
| 9  | LINHARES              | 73.4   |
| 10 | CARIACICA             | 72.91  |
| 11 | SANTA LEOPOLDINA      | 65.8   |
| 12 | GUARAPARI             | 65     |
| 13 | ALFREDO CHAVES        | 50     |
| 14 | DOMINGOS MARTINS      | 44.49  |
| 15 | VITÓRIA               | 43.67  |
| 16 | SANTA TERESA          | 40.55  |
| 17 | VILA VELHA            | 39.64  |
| 18 | SÃO MATEUS            | 35     |
| 19 | PANCAS                | 32.54  |
| 20 | GOVERNADOR LINDENBERG | 27.87  |

FONTE: Cemaden

\* Demais municípios registraram acumulados de chuva inferiores a 27 mm.

\*\* A tabela acima apresenta somente municípios que possuem pluviômetros automáticos que estão operantes.



## 2. Alertas Vigentes

| ## | Nº Alerta | Descrição                   | Município          | Nível    | Fonte   |
|----|-----------|-----------------------------|--------------------|----------|---------|
| 1  | 2860      | Risco de Movimento de Massa | FUNDÃO             | Alto     | CEMADEN |
| 2  | 2863      | Risco de Movimento de Massa | SERRA              | Alto     | CEMADEN |
| 3  | 2707      | Risco de Movimento de Massa | SÃO MATEUS         | Moderado | CEMADEN |
| 4  | 2774      | Risco de Movimento de Massa | VILA PAVÃO         | Moderado | CEMADEN |
| 5  | 2785      | Risco de Movimento de Massa | NOVA VENÉCIA       | Moderado | CEMADEN |
| 6  | 2789      | Risco de Movimento de Massa | CONCEIÇÃO DA BARRA | Moderado | CEMADEN |
| 7  | 2790      | Risco Hidrológico           | SÃO MATEUS         | Moderado | CEMADEN |
| 8  | 2850      | Risco de Movimento de Massa | CARIACICA          | Moderado | CEMADEN |
| 9  | 2853      | Risco de Movimento de Massa | ANCHIETA           | Moderado | CEMADEN |
| 10 | 2857      | Risco Hidrológico           | SANTA LEOPOLDINA   | Moderado | CEMADEN |
| 11 | 2858      | Risco Hidrológico           | FUNDÃO             | Alto     | CEMADEN |
| 12 | 2859      | Risco de Movimento de Massa | SANTA LEOPOLDINA   | Moderado | CEMADEN |
| 13 | 2861      | Risco de Movimento de Massa | VITÓRIA            | Moderado | CEMADEN |
| 14 | 2862      | Risco de Movimento de Massa | VILA VELHA         | Moderado | CEMADEN |
| 15 | 2864      | Risco de Movimento de Massa | VIANA              | Moderado | CEMADEN |
| 16 | 2865      | Risco de Movimento de Massa | GUARAPARI          | Moderado | CEMADEN |
| 17 | 2867      | Risco Hidrológico           | SERRA              | Alto     | CEMADEN |
| 18 | 2868      | Risco de Movimento de Massa | IBIRAÇU            | Alto     | CEMADEN |
| 19 | 2869      | Risco de Movimento de Massa | JOÃO NEIVA         | Moderado | CEMADEN |
| 20 | 2907      | Risco de Movimento de Massa | ARACRUZ            | Alto     | CEMADEN |
| 21 | 2908      | Risco de Movimento de Massa | ALFREDO CHAVES     | Moderado | CEMADEN |
| 22 | 2912      | Risco de Movimento de Massa | SANTA TERESA       | Moderado | CEMADEN |
| 23 | 2927      | Risco de Movimento de Massa | LINHARES           | Moderado | CEMADEN |
| 24 | 2928      | Risco Hidrológico           | LINHARES           | Moderado | CEMADEN |
| 25 | 2930      | Risco Hidrológico           | ARACRUZ            | Moderado | CEMADEN |

FONTE: Cemaden

Outras informações sobre plano emprego da Cepdec e os alertas vigentes no Estado do Espírito Santo estão disponíveis no site ALERTA! ([www.alerta.es.gov.br](http://www.alerta.es.gov.br)).



### 3. Avisos Meteorológicos

| AVISOS METEOROLÓGICOS |                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Número                |                                                                                                                                                                                                                                                                  | Fonte   |
| -                     | 1. Aviso: INMET - Nível: Perigo. Aviso reportando risco de Chuvas Intensas, para o ES. Válido até 30/11/2022 as 10h00                                                                                                                                            | INMET   |
| -                     | 2. Aviso: INMET - Nível: Perigo. Aviso reportando risco de Ventos Costeiros para o litoral do ES. Válido até 29/11/2022.                                                                                                                                         | INMET   |
| -                     | 3. Aviso: INMET - Nível: Perigo. Aviso reportando risco de Tempestade para o Sul do ES. Válido até 30/11/2022.                                                                                                                                                   | INMET   |
| 005/2022              | 10. Aviso:005/2022 INCAPER - Nível: Atenção. Nível de ATENÇÃO, devido às condições meteorológicas favoráveis para ocorrência de acumulados significativos de chuva pelo Estado. No litoral podem ocorrer ocasionais rajadas de vento. Válido de 25 a 30/11/2022. | INCAPER |

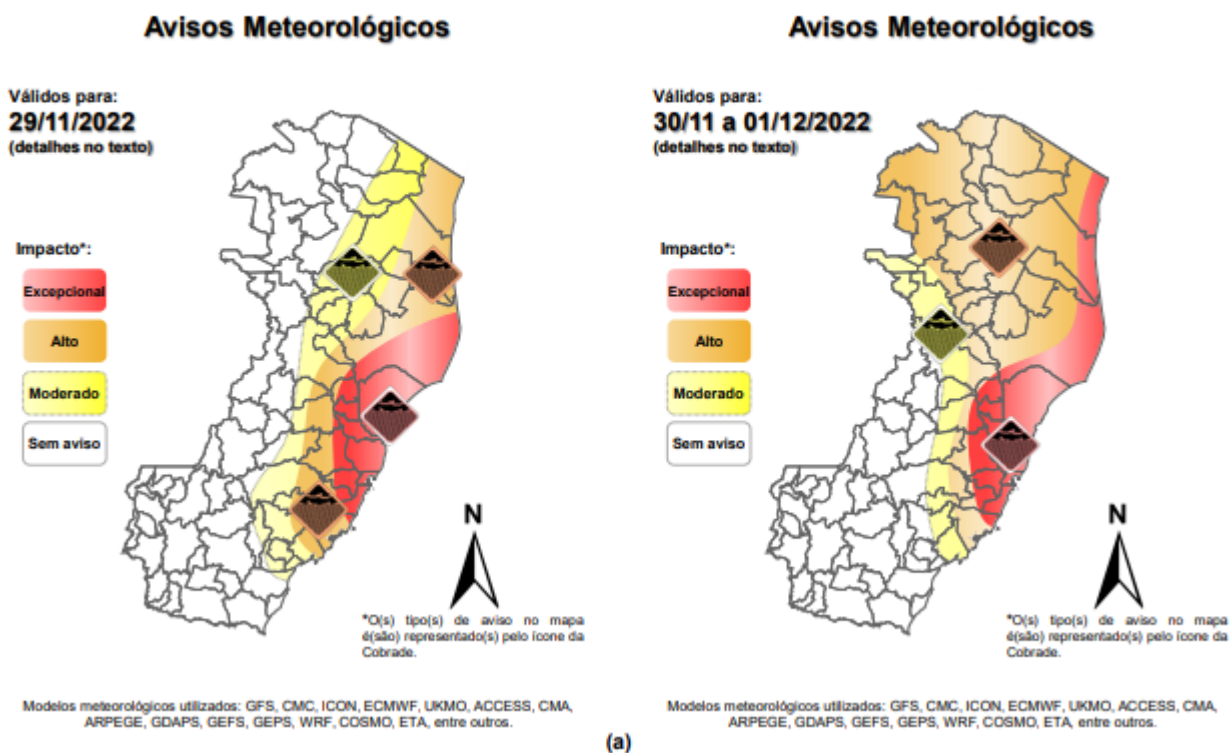
### AVISOS FONTE ALERTAES!

| Validade           | Tipo                                                 | Impacto     | Região Afetada                                                                       |
|--------------------|------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 29/11/2022         | Z. conv. de umid./chuvas intensas                    | Excepcional | Vizinhanças da Grande Vitória e microrregião de Aracruz (Fig. 4a – área avermelhada) |
| 29/11/2022         | Z. conv. de umid./chuvas intensas                    | Alto        | Litoral norte, leste da Serrana (Fig. 4a – área alaranjada)                          |
| 29/11/2022         | Z. conv. de umid./chuvas intensas                    | Moderado    | Fig. 4a – área amarelada                                                             |
| 30/11 a 01/12/2022 | Z. conv. de umid./chuvas intensas e ventos costeiros | Excepcional | Grande Vitória, microrregião de Aracruz e litoral norte (Fig. 4a – área avermelhada) |
| 30/11 a 01/12/2022 | Z. conv. de umid./chuvas intensas e ventos costeiros | Alto        | Trechos do setor norte (Fig. 4b – área alaranjada)                                   |
| 30/11 a 01/12/2022 | Z. conv. de umid./chuvas intensas                    | Moderado    | Fig. 4b – área amarelada                                                             |

Impactos: moderado – prob. de 30-50% (exceto tempestades severas) e alto – prob. >50% para o tempo severo previsto (tipo). Excepcional: prob. para tempo sev. raro.



**Figura 4 – Avisos meteorológicos vigentes, de acordo com a previsão da Cepdec.**



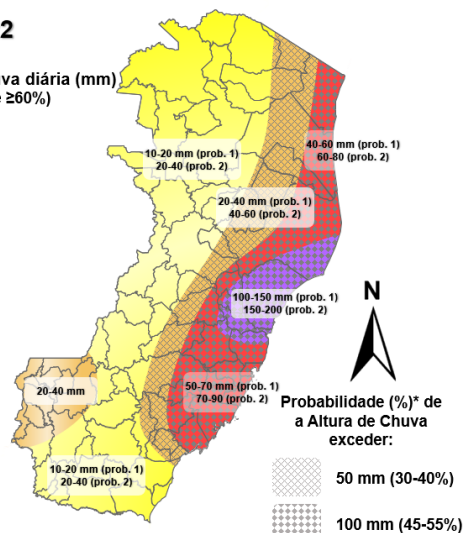
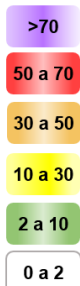


### 3. Previsão Meteorológica

#### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:  
**29/11/2022**

Altura de chuva diária (mm)  
(Probabilidade  $\geq 60\%$ )



\*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

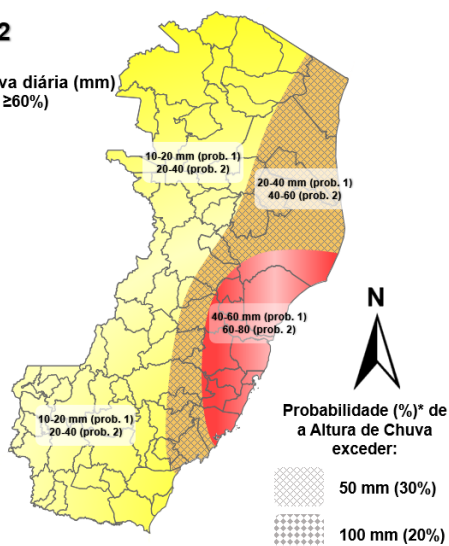
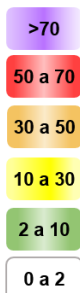
Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, ETA, entre outros.

Terça-feira (29) com previsão de tempo instável, com destaque para a faixa leste capixaba. Ocorre variação de nuvens no estado e estão previstas chuvas e pancadas de chuva em todas as regiões, sendo moderadas a fortes em alguns trechos (Figura 2a). O total diário de chuva pode ser expressivo em alguns trechos da Grande Vitória e setor nordeste capixaba (ver avisos na Figura 4a), sendo que a maior parte desta chuva já foi observada entre a madrugada e o início da manhã. Não se descarta alguma trovoada isolada. Vento ocasionalmente moderado no litoral, com rajadas de até 45 km/h.

#### Previsão Probabilística de Chuva

Válida para:  
**30/11/2022**

Altura de chuva diária (mm)  
(Probabilidade  $\geq 60\%$ )



\*Probabilidades inferiores a 30% para valores >50 ou >100 não são apresentadas no mapa.

Modelos meteorológicos utilizados: GFS, CMC, ICON, ECMWF, UKMO, ACCESS, CMA, ARPEGE, GDAPS, GEFS, GEPS, WRF, COSMO, ETA, entre outros.

A previsão para a quarta-feira (30) ainda indica condições favoráveis para chuvas na maioria das regiões. Ainda podem ocorrer totais diários de chuva expressivos em pontos isolados das vizinhanças da Grande Vitória e microrregião de Aracruz. Ocorre variação de nuvens no estado e estão previstas chuvas e pancadas de chuva, sendo moderadas a ocasionalmente fortes em pontos isolados (Figura 2b). O total diário de chuva pode ser relativamente elevado em alguns pontos, com maior probabilidade entre a Grande Vitória e as vizinhanças de Aracruz (ver aviso na Figura 4b). Não se descarta alguma trovoada isolada.

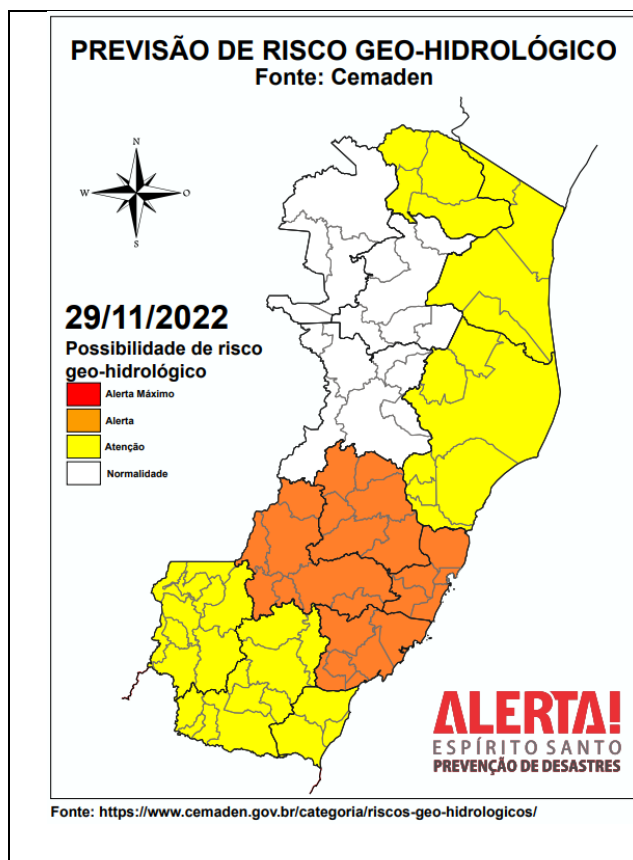
Fonte: BAMES

\*Informações sobre condições meteorológicas extremas podem ser vistas no boletim meteorológico no site do ALERTA! (<https://alerta.es.gov.br/boletim-meteorologico>).



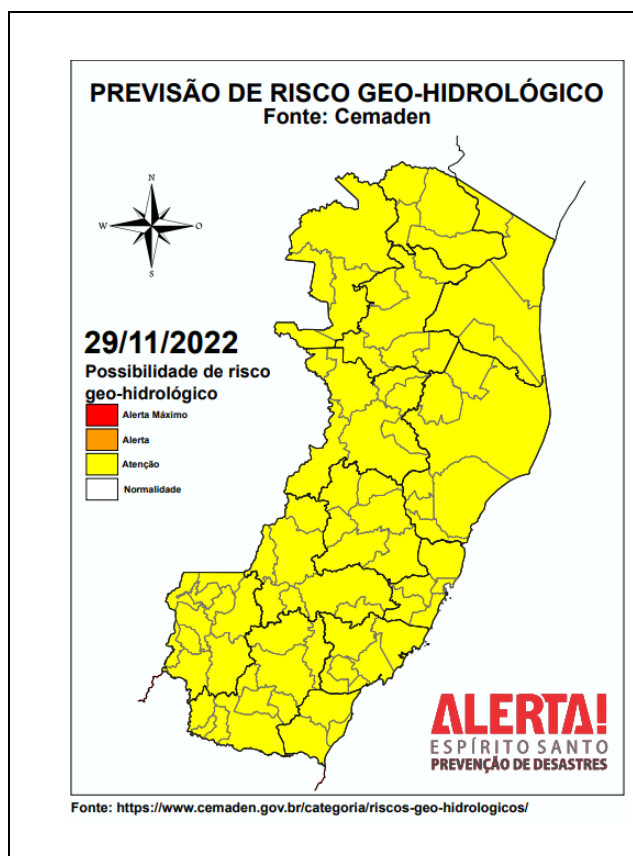
#### 4. Boletim Geo-Hidrológico

##### a. Risco Geológico



Considera-se **ALTA** a possibilidade de ocorrência de movimentos de massa na região Central devido aos acumulados registrados nas últimas 24 horas. Este cenário, associado à previsão de chuva moderada a forte ao longo do dia e a presença de áreas de alta vulnerabilidade, poderá ser suficiente para deflagrar deslizamentos de terra nas áreas suscetíveis. (CEMADEN)

##### b. Risco Hidrológico



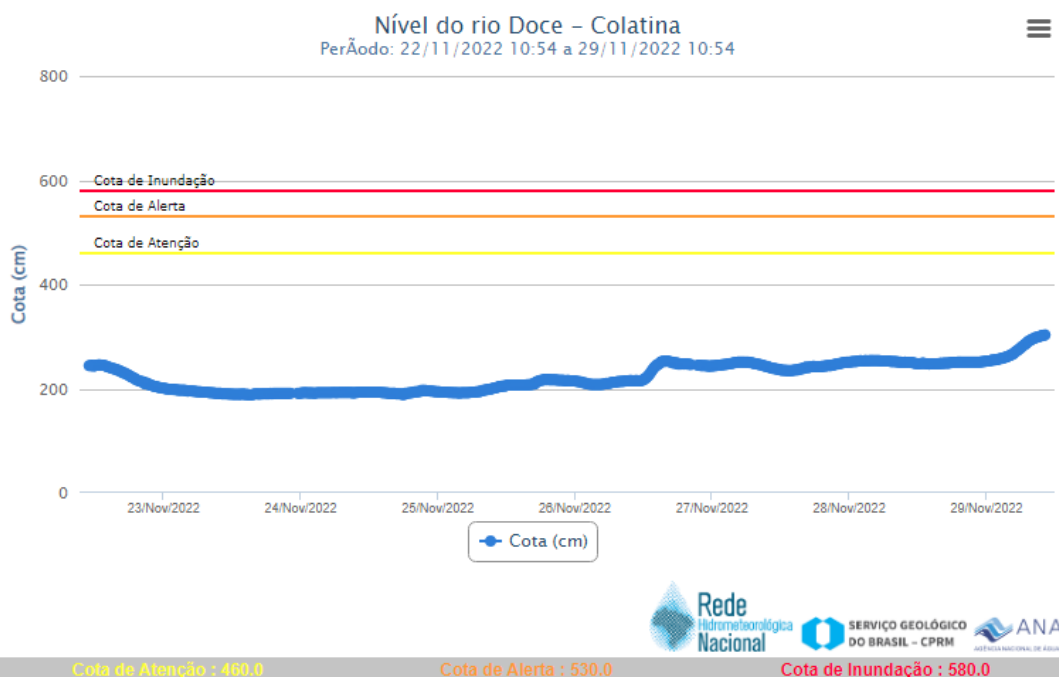
Considera-se **MODERADA** a possibilidade de ocorrências relacionadas aos processos hidrológicos nas mesorregiões dos estados de Espírito Santo devido à previsão de pancadas de chuva, que poderá variar entre moderada a forte em algumas localidades. Neste contexto, não se descarta a ocorrência de enxurradas, inundações pontuais dos córregos canalizados em áreas urbanas, extravasamento dos canais de drenagem e alagamentos temporários de áreas rebaixadas. Ressalta-se, que em caso de possíveis ocorrências, o número de pessoas afetadas pode ser abrangente. (CEMADEN)



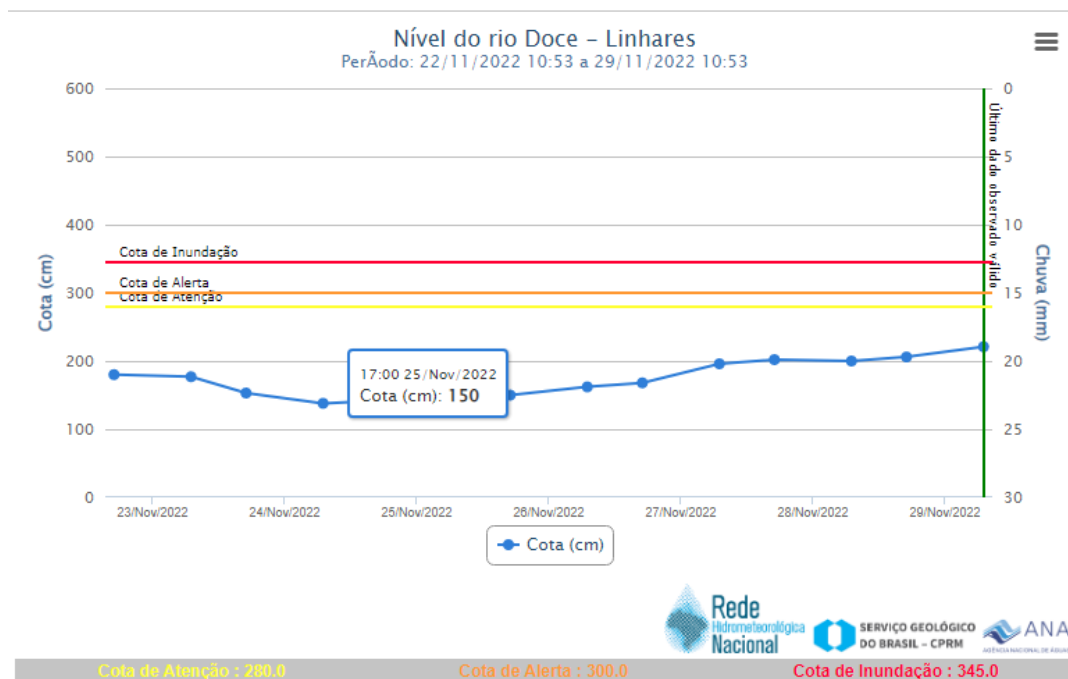


## 6. Nível dos Rios

### a. Nível do Rio Doce – Colatina



### b. Nível do Rio Doce – Linhares





## 7. Situação dos Municípios Atingidos por Desastres

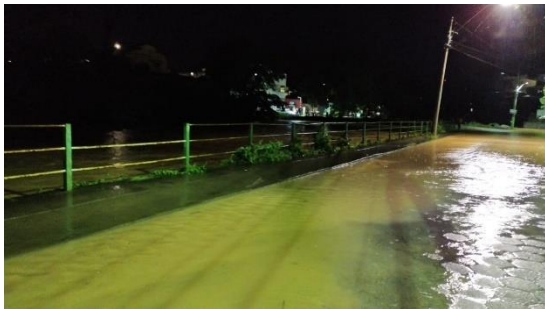
| Município              | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afonso Claudio         | <ol style="list-style-type: none"><li>(24/11/2022) Telhado de uma residência desabou. Segundo a compdec o telhado já apresentava avarias e com a chuva a situação agravou. Três pessoas desalojadas.<br/>Fonte:COMPDEC</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aracruz                | <ol style="list-style-type: none"><li>(29/11/2022) Muro de uma residência desabou e a família foi orientada a sair da casa para casa de parentes ou vizinhos. Não apresentava risco para a residência segundo a própria moradora.</li><li>(29/11/2022)Residências alagadas na Vila do Riacho. Foi disponibilizado abertura de escola para necessidade de desabrigados, caso haja.</li></ol>  <ol style="list-style-type: none"><li>(29/11/2022) Rompimento de Barragem de grande porte na represa do francês. Coordenadas 385425 , 7833280</li><li>( 29/11/2022) Br 101 interditada no KM 170 - Distrito de Jacupemba ( próximo à praça do pedágio) Queda da estrada.</li></ol> <p>Fonte:COMPDEC</p> |
| Barra de São Francisco | <ol style="list-style-type: none"><li>(24/11/2022) Grande volume de água no córregos Itaúnas próximo a barragem Everaldo Bianquini. Um poste caiu interrompendo a estrada (solucionado). FONTE: COMPDEC</li><li>(25/11/2022) Grande volume de chuvas no distrito de Cachoeirinha de Itaúnas, pastagens e estradas alagadas. Queda de muro no Bairro Vila Luciene, sem vítimas. Não há desabrigados ou desalojados.<br/><br/>FONTE: COMPDEC</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |





|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cariacica</b>  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (25/11/2022) No Bairro Porto Novo parte do telhado da garagem de uma residência desabou, sem vítimas. Compdec avaliou o local, não ocorreu comprometimento estrutural no imóvel.</li></ol> <p>FONTE: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Colatina</b>   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (24/11/2022) No Bairro Colatina Velha, uma casa foi atingida por um pequeno deslizamento de terra que estacionou encostou na parede de fundos da mesma.</li><li>2. (24/11/2022) Pontos de alagamento na Avenida Geter Lopes de Farias, Bairro Carlos Germano Naumann.</li><li>3. (24/11/2022) Desabamento de um muro nos fundos de uma residência na Rua Emilson Coutinho, Bairro São Silvano. Sem vítimas.</li></ol> <p>FONTE: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ecoporanga</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (26/11/2022) Queda da ponte que liga o Distrito de Muritiba do Município de Ecoporanga-ES ao Distrito de Vila Pereira do município de Nanuque-MG. O distrito de Vila Pereira não está isolado pois tem acesso ao Município de Ponto Belo. A secretaria de obras de Ecoporanga tomou conhecimento do evento e ciente para iniciar as providências na próxima segunda-feira. Segundo o Coordenador Municipal de Defesa Civil foi uma pequena represa que rompeu e com o aumento da vazão houve a queda de uma cabeceira da ponte. No momento o volume do rio já baixou.</li></ol> <p>FONTE: COMPDEC</p>  |



|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Fundão</b>     | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (27/11/2022) Queda de um muro , atingiu parte da residência. Sem vitima. No bairro campestre. Quatro (04) pessoas desalojadas.</li><li>2. (27/11/2022) Pontos Alagamento na rua Beira linha. Sem desalojados/desabrigados.</li><li>3. (29/11/2022) Nível do rio atingindo cota de inundação.</li></ol> <p>Fonte: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                                    |
| <b>Guarapari</b>  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (27/11/2022) Queda de árvore interditou parcialmente a rua Aylton Vieira Passos. Pista liberada.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Iconha</b>     | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (27/11/2022) Ponte interditada, devido inundação na localidade de Cachoeira do Meio. A Comunidade possui outros acessos. O rio baixou o nível, mas a ponte permanece interditada até vistoria do engenheiro da prefeitura.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Itarana</b>    | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (24/11/2022) Propriedades alagadas em Barra do Limoeiro.</li></ol> <p>(27/11/2022) A água escoou, até a publicação deste boletim , sem pontos de alagamento no município.</p> <p>FONTE: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>João Neiva</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (28/11/2022) Dezlizamento de encosta na Av. Hélio Guasti. B. Monte Líbano. A família foi retirada e levada para um aluguel social.</li><li>2. (28/11/2022) Afundamento de rua com queda de muro de contenção lateral do Rio Piraqueaçu, na Rua Silvino Mattos, Centro</li><li>3. (28/11/2022) Queda de blocos rochosos no pátio da Estação de trem de carga e passageiros, no Bairro piraqueaçu</li><li>4. (28/11/2022) Queda do muro de contenção na Avenida Pedro Nardi, no Bairro Santo Afonso.</li></ol>  |
| <b>Linhares</b>   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (25/11/2022) As comunidades de Brejo Grande e Monsaras estão</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |



|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <p>isoladas e o acesso somente via barco. Córrego invadiu residências deixando cerca de 20 pessoas desabrigadas. (27/11/2022) A água escoou e os acessos as comunidades foram liberados.</p> <p>FONTE:COMPDEC</p>                                                                                                                                                                           |
| <b>Mantenópolis</b>  | <p>1. (26/11/2022) Transbordamento de um córrego em Santa Luzia atingindo uma residência.</p> <p>FONTE: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Mucurici</b>      | <p>1. (25/11/2022) Vistoria de barragem na fazenda Pouso Alegre, distrito de Assentamento Córrego da Lage, segundo o engenheiro do INCAPER a mesma não apresenta risco de rompimento.</p> <p>FONTE: REPDEC</p>                                                                                                                                                                              |
| <b>Nova Venécia</b>  | <div></div> <p>1. (24/11/2022) Diversos pontos de alagamento. Principais áreas afetadas em Corrego da Serra.</p> <p>FONTE: COMPDEC</p> <p>2. (26/11/2022) Barragem com risco de rompimento vistoriada pela equipe de Bombeiros e repassada para o órgão competente AGERH e IDAF.</p> <p>FONTE: CBMES</p> |
| <b>Pedro Canário</b> | <p>1. (27/11/2022) Pontos de alagamento no bairro Centro. 02 pessoas desalojadas. (COMPDEC)</p> <p>2. (27/11/2022) Movimento de massa próximo a residências. Sem vítimas (COMPDEC)</p>                                                                                                                                                                                                      |





|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Pinheiros</b></p>        | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (26/11/2022) Ponte danificada na divisa entre Boa Esperança e Pinheiros. A Secretaria de Obras já foi informada e falou que iniciará as obras assim que o tempo firmar. Não há comunidade isolada pois existem caminhos alternativos.<br/><br/>FONTE: REPDEC</li></ol>  <ol style="list-style-type: none"><li>2. (27/11/2022) Estrada que liga Barra seca a fazenda Coopersanto está com tráfego restringido, devido as chuvas dos ultimos dias.(REPDEC)</li></ol> |
| <p><b>Santa Leopoldina</b></p> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (27/11/2022) Deslizamento atingiu parcialmente uma residência, Centro-Rua Reginaldo Terra. Sem vítimas. O local foi isolado,duas edificações foram interditadas.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <p>2. (27/11/2022) Obstrução de um bueiro com a interdição parcial do acesso ao bairro Vila Nova, centro. Equipes da prefeitura estão providenciando a desobstrução.</p> <p>Fonte: COMPDEC</p>                                                                                                                                                                  |
| <b>São Mateus</b> | <p>1. (21/11/2022) Desabrigados e desalojados devido à chuva do dia 21/11/2022 – 10 famílias em aluguel social (desabrigados) e 03 famílias desalojadas.</p> <p>2. (26/11/2022) Queda de barreira sobre a rodovia que liga São Mateus a Nova Venécia ES-381 (Bamburral) obstruindo totalmente a via. A limpeza/desobstrução foi realizada pela prefeitura de São Mateus horas depois já normalizando o fluxo na rodovia.</p> <p>FONTE: COMPDEC</p> |



3. (26/11/2022) Ladeira do Besouro e Av. Cricaré –São mateus , foi constatado que há inúmeras situações de risco nessas localidades que expõem os moradores locais e os pedestres ao perigo iminente. Esta área encontra-se fragilizada devido a grande quantidade de chuvas que incidem sobre estas, o que instabilizou suas encostas, acarretando deslizamentos de massa ( terra, árvores, entulhos, obras), risco de desabamentos de moradias e queda de árvores. Quarenta e oito (48) casas foram interditadas, a quantidade de desabrigados e desalojados está em verificação.



4. (27/11/2022) Em Guriri, várias ruas permanecem alagadas (REPDEC)





**Serra**

1. (27/11/2022) Pontos de alagamento no km 266 da BR 101 (Laranjeiras) (PRF)
2. (27/11/2022) Pontos de alagamento na Rua Guacyra, Jacaraípe. (COMPDEC)
3. (28/11/2022) Queda de árvore com obstrução de via nos bairros Mata da Serra, manguinhos, Jacaraípe, Barcelona, Jardim Atlantico, Jardim Tropical, Chacara Parreral e praia de Carabepus (Ciodes -CBMES).

Praia de Carapebus – duas árvores obstuindo a av vitória, sentido Praia de carabebus.

Mata da Serra – Rua morro do Contorno – Queda de arvore com obstrução da via.

Queda de barranco com risco de desmoronamento da casa no bairro



Vista de Serra 1. Moradores retirados do local.



|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | <p>Jacaraípe - ROD ES-010, sentido carapina, árvore de grande porte interditando parte da rodovia.</p> <p>Barcelona – Av. Petrolina. Queda de árvore sobre a rede elétrica e sobre um veículo obstruindo também a entrada de uma residência. ( sem vítimas)</p> <p>Jardim Tropical – Rua Santa Rita , queda de árvore de grande porte sobre rede de eletricidade e obstruindo parte da via.</p> <p>Jardim Limoeiro – Queda de árvore obstruindo via nos dois sentidos.</p>                                                                                                                                                                     |
| <b>Sooretama</b>    | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (24/11/2022) Pontos de alagamentos em algumas estradas no interior do município no patrimônio do Juncado e patrimônio Juerana A e B.<br/>OBS: Atenção ao Patrimônio de Juncado e Barro Roxo , possível área de inundação com o aumento do acumulado de chuva na região<br/>Fonte:COMPDEC</li><li>2. (25/11/2022) Uma manilha rompeu alagando residências próximos as ruas Manacaíba, Massaranbuba e Peroba. Cerca de 20 casas afetadas, desalojados foram para casa de parentes.<br/>FONTE: REPDEC</li></ol>                                                                                          |
| <b>Vargem Alta</b>  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (24/11/2022) Em Pedra Branca um bloco rolou perto da residência de populares, a orientação foi que as famílias deixassem o local até vistoria do secretário de obras.<br/>FONTE: COMPDEC</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Vila Pavão</b>   | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (24/11/2022) Distrito de Praça Rica e Todos os Santos com vários pontos de alagamento. Provável desmoronamento de 3 residências, sem vítimas. O município irá solicitar ajuda humanitária e decretará situação de emergência. Uma estimativa ainda está sendo realizada sobre quantidade de atingidos. Até a presente data(25/11) em Praça Rica foram 154 pessoas afetadas, na localidade de Todos os Santos foram aproximadamente 16 famílias e em Todos os Anjos cerca de 05 famílias. Ao todo 71 famílias de acordo com levantamento prévio do coordenador municipal.<br/>FONTE: COMPDEC</li></ol> |
| <b>Vila Valério</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. (26/11/2022) Uma via rural foi destruída entre o município de Vila Valério e o distrito de Fátima que fica em Jaguaré, pelo aumento da vazão no córrego do Tesouro. O município através da secretaria de obras já está trabalhando para solucionar o problema. Além disso algumas barragens foram danificadas com as fortes chuvas e alguns distritos foram mais atingidos (Pintada, Tesouro, Paraju, Rio Novo e Jurama) danificando</li></ol>                                                                                                                                                        |



|                |                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | <p>estradas, correios e lavouras.</p> <p>FONTE: COMPDEC</p>  |
| <b>Vitória</b> | <p>1. (27/10/2022) Queda de árvore nos bairros São Benedito, Caratoira, Santo Antonio e Ilha das Caieiras. (Ciodes)</p>                        |



## 8. Pessoas Afetadas por desastres

| Município        | Desalojados | Desabrigados | Feridos | Desaparecidos | Óbitos | Abrigo               |
|------------------|-------------|--------------|---------|---------------|--------|----------------------|
| Afonso Claudio   | 03          |              |         |               |        |                      |
| Cariacica        | 03          | 01           |         |               |        |                      |
| Fundão           | 04          |              |         |               |        |                      |
| Linhares         |             | 11           |         |               |        | CEMEI – Rio Quartel  |
| Pedro Canário    | 02          |              |         |               |        |                      |
| Vargem Alta      | 14          |              |         |               |        |                      |
| Vila Pavão       | 72          | 8            |         |               |        | CEMEI – Artur Pagung |
| Santa Leopoldina | 15          |              |         |               |        |                      |
| Sooretama        | 28          |              |         |               |        |                      |
| São Mateus       | 4           | 42           |         |               |        |                      |
| <b>Total</b>     | <b>145</b>  | <b>62</b>    |         |               |        |                      |

\* Números de vítimas estimados, dados em atualização.

OBS: As informações ainda estão sendo levantadas.

## 9. Postos de Comando

SCO no COEDC – Instalado dia 29/11/2022

## 10. Decretações

- Decreto 14323/2022 – São Mateus – Tipo: Tempestade local/convectivas/chuvas Intensa. Data do evento: 21/11/2022

## 11. Boletim Rodovias

### a. Rodovias Federais

| Rodovia                                                                                                                                                                                                         | Observação                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>BR 101</b>                                                                                                                                                                                                   | Br 101 interditada no KM 170 - Distrito de Jacupemba ( próximo à praça do pedágio). Sem previsão de liberação. |
| Atualizado às 11h00 de 29/11/2022<br>FONTE: <b>PRF</b> – <a href="https://twitter.com/PRF191ES">https://twitter.com/PRF191ES</a><br>ECO - <a href="https://twitter.com/_eco101">https://twitter.com/_eco101</a> |                                                                                                                |

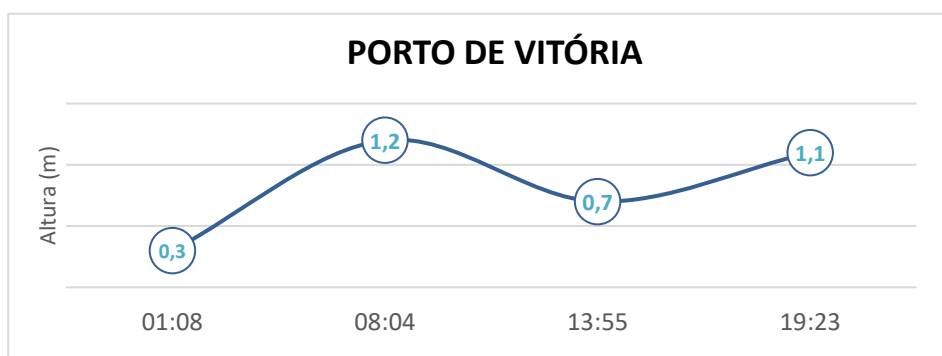




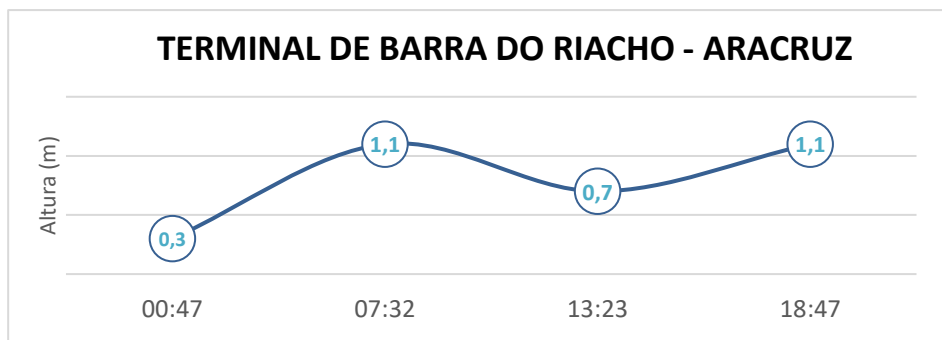
## b. Rodovias Estaduais

| Rodovia                                                   | Observação                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vila Valério                                              | Interdição total em Vila Valério - Fátima. Trecho de leito natural sem previsão de liberação no momento. |
| FONTE: DER e COMPDEC<br>Atualizado às 11h00 de 29/11/2022 |                                                                                                          |

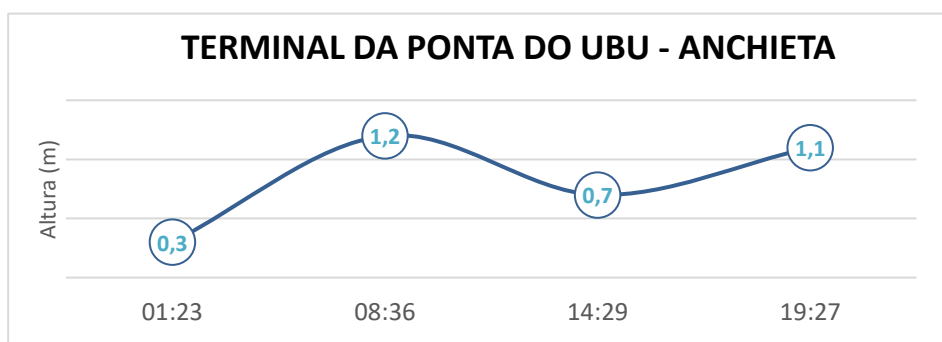
## 12. Tábua de Marés



No dia 29 de Novembro de 2022, em Vitória, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 01h08min e a segunda baixa-mar ocorre às 13h55min. A primeira preia-mar acontece às 08h04min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 19h23min.



No dia 29 de Novembro de 2022, em Barra do Riacho - Aracruz, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 00h47min e a segunda ocorre às 13h23min. A primeira preia-mar acontece às 07h32min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 18h47min.





No dia 29 de Novembro de 2022, em Ponta do Ubu - Anchieta, conforme gráfico, podemos observar que a primeira baixa-mar ocorre às 01h23min e a segunda às 14h29min. A primeira preia-mar acontece às 08h36min e a seguinte preia-mar ocorrerá às 19h27min.

**Fonte dos dados:** <https://www.marinha.mil.br/chm/tabuas-de-mare>